

PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN
 Před použitím si přečtěte příložený návod k použití



**Půdní insekticidní přípravek
 ve formě volně tekoucích
 pevných granulí pro přímé
 použití v kukuřici a slunečnici
 proti bázlivci kukuřičnému
 a drátovcům.**

Profesionální uživatel

Název a množství účinné látky:
 tefluthrin 15 g/kg (1,5% hm.)

Název nebezpečné látky: tefluthrin

Obsah:

10kg^e

Balení: PET/Al/LDPE sáček



Právní zástupce:
 GLOBACHEM nv,
 Brustem Industriepark
 Lichtenberglaan 2019,
 B-3800 Sint-Truiden, Belgie

Tel: +32(0) 11 78 57 17

Informační služba firmy
 GLOBACHEM nv.:
 0032(0) 11 78 57 17
 0032(0) 11 68 15 65
 www.globachem.com
 globachem@globachem.com

Evidenční číslo přípravku:
 5726-0

Číslo šarže / Datum výroby
 formulace: uvedeno na obalu:

Doba použitelnosti: 2 roky
 od data výroby; teplota
 skladování +5 °C až + 30°C

Množství přípravku v obalu:
 PET/Al/LDPE sáček s přípravkem
 v množství 10 kg

Označení přípravku

- H302+H332 Zdraví škodlivý při požití nebo při vdechování.
 H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
 P261 Zamezte vdechování prachu.
 P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce.
 P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv.
 P301+P312 PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ
 INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
 P330 Vyláchněte ústa.
 P304+P340 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte
 ji v klidu v poloze usnadňující dýchání.
 P391 Uniklý produkt seberte.
 P501 Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.
 EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské
 zdraví a životní prostředí.
 SP1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte
 aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod./Zabraňte kontaminaci
 vod splachem z farem a cest).
 SPe3 Za účelem ochrany vodních organismů dodržte neostřené ochranné pásmo 4 m
 vzhledem k povrchové vodě.
 SPe5 Za účelem ochrany ptáků/volně žijících savců přípravek zcela zapravte do půdy; zajistěte,
 aby přípravek byl na koncích výsevních nebo výsadbových řádků zcela zapraven
 do půdy.
 SPe6 Za účelem ochrany ptáků/volně žijících savců odstraňte rozsypaný nebo rozlitý
 přípravek.

Varování



UFI: 9J60-M009-6009-3H3Y

Způsob působení

TEFLIX je půdní insekticid obsahující účinnou látku teflutrin ze skupiny pyrethroidů. Hubí škůdce fumigačním, dotykovým a požerovým účinkem. Nemá systemické vlastnosti. Antipožerové a repelentní vlastnosti přispívají k posílení účinnosti proti některým škůdcům. TEFLIX účinkuje proti škůdcům z řádů Agriotes a Diabrotica virgifera virgifera. Výpary teflutrinu prostupují půdou, pronikají do kutikuly hmyzu, narušují vodivost nervů a způsobují zastavení žíru a smrt zasaženého hmyzu. Prodlužuje se otevření sodíkových kanálků v nervových výběžcích. Repelence se projevuje zejména při ochraně mladých rostlin.

Rozsah povoleného použití

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL	4) Pozn. k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně
kukuřice	drátovci, bázlívce kukuřičný	7-12 kg/ha	AT		
slunečnice	drátovci	7-10 kg/ha	AT		

AT - ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem poslední aplikace a sklizní.

Plodina, oblast použití.	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
kukuřice, slunečnice	aplikace do řádkového výsevu	1x za 2 roky

Nižší dávka z uvedeného rozmezí se použije při nižším infekčním tlaku.

Přípravek dosahuje průměrné účinnosti.

Upřesnění použití:

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku ze skupiny pyrethroidů (např. beta-cyfluthrin, lambda-cyhalothrin, gamma-cyhalothrin, cypermethrin, alfa-cypermethrin, zeta-cypermethrin, deltamethrin, esfenvalerát, etofenprox, tau-fluvalinát, pyrethrin, teflutrin) po sobě bez přerušení ošetřením jiným insekticidem s odlišným mechanismem účinku.

Další omezení

Přípravek TEFLIX se aplikuje speciálními polními aplikátory do řádků při seti. Přípravek se používá bez ředění.

Při aplikaci se doporučuje použít traktor s uzavřenou kabinou pro řidiče například typu 3 (podle ČSN EN 15695-1), tj. se systémy klimatizace a filtrace vzduchu – proti prachu a aerosolu.

Zamezte styku přípravku s kůží.

S přípravkem manipulujte tak, aby se minimalizovala prašnost.

Při nakládání s přípravkem nepoužívejte kontaktní čochy.

Nejezte, nepijte a nekuřte při práci a až do odložení osobních ochranných pracovních prostředků.

Po odložení osobních ochranných pracovních prostředků (OOPP) se důkladně umyjte.

Po skončení práce ochranný oděv a další OOPP vyperte / očistěte. Filtrační polomasku bezpečně zlikvidujte.

Vstup na ošetřený pozemek je možný po aplikaci.

Čištění zařízení pro aplikaci přípravků: viz. Další údaje a upřesnění.

Osobní ochranné pracovní prostředky

A) Osobní ochranné pracovní prostředky při přípravě, plnění a čištění aplikačního zařízení:

Ochrana dýchacích orgánů: vždy při přípravě a plnění aplikačního zařízení a dalších možných operacích spojených s prašností: vhodný typ filtrační polomasky k ochraně proti částicím podle ČSN EN 149+A1 nebo proti plynům a částicím podle ČSN EN 405+A1 (typ FFP1 nebo FFP2) v ostatních případech není nutná, je-li práce prováděna ve venkovních prostorách.

Ochrana rukou: gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s kódem podle ČSN EN ISO 374-1.

Ochrana očí a obličeje: není nutná.

Ochrana těla: ochranný oděv podle ČSN EN ISO 27065 (pro práci s pesticidy – typu C1), popř. celkový ochranný oděv typu 5 podle ČSN EN ISO 13982-1+A1 označený grafickou značkou „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688 nebo jiný vhodný pracovní oděv (nezbytná podmínka – oděv musí mít dlouhé rukávy a nohavice)

Dodatečná ochrana hlavy: není nutná

Dodatečná ochrana nohou: uzavřená pracovní obuv podle ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na vykonávanou práci)

Společný údaj k OOPP: poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je třeba urychleně vyměnit.

B) Osobní ochranné pracovní prostředky při aplikaci na poli:

Při vlastní aplikaci, když je pracovník dostatečně chráněn v uzavřené kabině řidiče například typu 3 (podle ČSN EN 15695-1), tj. se systémy klimatizace a filtrace vzduchu – proti prachu a aerosolu, OOPP nejsou nutné. Musí však mít přichystané alespoň rezervní rukavice pro případ poruchy zařízení.

Informace o první pomoci

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže (např. mravenčení nebo brnění zasažené kůže; po požití necitlivost rtů a jazyka, nucení na zvracení, nevolnost; po inhalaci brnění obličeje, kýchání, kašel, případně dýchací obtíže apod.) nebo v případě pochybnosti kontaktujte lékaře.

Osoba, která poskytuje první pomoc, musí dbát na svoji vlastní bezpečnost.

První pomoc při nadýchání: Přerušete práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast. Nebo dopravte postiženého mimo ošetřovanou oblast. Odložte kontaminovaný oděv, je-li to možné. Zajistěte tělesný i duševní klid.

První pomoc při zasažení kůže: Setřete přípravek z kůže a z oděvu. Zasažené části pokožky umyjte, pokud možno teplou/ vlažnou vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte. Při větší kontaminaci kůže se osprchujte.

První pomoc při zasažení očí: Vyplachujte oči alespoň 10 minut velkým množstvím, pokud možno vlažné čisté vody. Má-li osoba kontaktní čochy, vyjměte je, pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Kontaktní čochy nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.

První pomoc při náhodném požití: Vypláchněte ústa vodou. Podejte, pokud možno cca 5-10 tablet rozdrčeného aktivního uhlí a dejte vypít asi sklenici (1/4 litru) vody. Nevyvolávejte zvracení. Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým se pracovalo, poskytněte mu informace ze štítku, etikety nebo příbalového letáku (s informací, že se jedná o přípravek na bázi syntetického pyrethroidu) a o poskytnuté první pomoci. Další postup první pomoci (i event. následnou terapii) lze konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

Skladování

Přípravek se skladuje v uzavřených originálních obalech při teplotách 5 až 30 °C v suchých, větratelných a uzamykatelných místnostech oddělené od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chraňte před mrazem, ohněm, vysokou teplotou přímým slunečním zářením a sáláním.

Likvidace obalů a zbytků

Prázdny obaly od přípravku se po důkladném vypláchnutí a znehodnocení předají do sběru k recyklaci nebo se spálí ve schválené spalovně s teplotou 1200 °C - 1400 °C ve druhém stupni a čištěním plynných zplodin. Případně zbytky přípravku se po smísení s hořlavým materiálem (pilinami) spálí ve spalovně stejných parametrů jako pro obaly.

Další údaje a upřesnění:

Distributor v ČR: Belchim Crop Protection Czech Republic s.r.o., Nádražní 344/23, 150 00 Praha 5 - Tel.: +420 724 088 965

Čištění zařízení pro aplikaci přípravků:

Aplikační zařízení několikrát propláchněte vodou.

TEFLIX® - registrovaná ochranná známka společnosti GLOBACHEM NV, Belgie